

DELIBERA



SEGRETERIA DIREZIONALE
10SD

STRUTTURA PROPONENTE

COD.

N° 2025/00105

DEL 11/9/2025

Codice Unico di Progetto:

OGGETTO

Presa d'atto e condivisione dei risultati dello studio "Determinazione valori di fondo Sito industriale di Matera La Martella" (Rev. 0, luglio 2024) condotto da ISPRA nell'ambito della collaborazione tecnico scientifica di cui alla Convenzione operativa del protocollo d'intesa per "Collaborazione tecnico?scientifica dell'ISPRA a supporto della Regione Basilicata e dell'ARPAB per il monitoraggio e la salvaguardia dell'ambiente e del territorio e l'impiego sostenibile delle risorse naturali

UFFICIO RAGIONERIA

PREIMPEGNI

Num. Preimpegno	Bilancio	Missione.Programma	Capitolo	Importo Euro

IMPEGNI

Num. Impegno	Bilancio	Missione. Programma	Capitolo	Importo Euro	Atto	Num. Prenotazione	Anno	Num. Impegno Perente

Note

Visto di regolarità contabile

IL COLLABORATORE

DATA

IL DIRIGENTE Donato Ramunno

DATA 11/09/2025

Allegati N. _____

Atto soggetto a pubblicazione ☒ Integrale ☐ Per oggetto ☐ Per oggetto + Dispositivo

IL DIRETTORE GENERALE

Visti:

- la Legge della Regione Basilicata n. 01 del 20/01/2020, avente ad oggetto “*Riordino della disciplina dell’Agenzia per la Protezione dell’Ambiente della Basilicata (A.R.P.A.B.)*”, modificata ed integrata dalla Legge Regionale n. 12/2020;
- il Decreto del Presidente della Giunta Regionale n. 203 del 26/08/2025 concernente: “*Art. 21, comma 5, L.R. n.1/2020. Rinnovo rapporto di lavoro del Direttore dell’ARPAB*”;
- la proroga dell’incarico di Direttore Generale dell’ARPA Basilicata al dott. Ramunno Donato, deliberazione n. 89 del 14/07/2025;
- il Decreto del Presidente della Giunta Regionale n. 203 del 26.08.2025 concernente: “*Art. 21 Legge Regionale n.1/2020. Rinnovo rapporto di lavoro del Direttore dell’ARPAB*”;
- il contratto individuale di rinnovo dell’incarico di Direttore Generale dell’ARPAB sottoscritto in data 28/08/2025 tra il Presidente della Giunta Regionale il dott. Vito Bardi e il dott. Donato Ramunno;

Considerato che il Bilancio di Previsione Pluriennale 2025-2027 dell’A.R.P.A.B., adottato con Delibera del Direttore Generale n. 51 del 14/04/2025, è stato approvato con L.R. n. 30 del 10/06/2025 e pubblicato sul B.U.R. n. 31 del 10/06/2025;

Richiamate:

- la Deliberazione agenziale n. 107 del 19/02/2016 “*Procedure transitorie per liquidazioni e pagamenti e disposizioni per la conservazione dei documenti*”;
- la Deliberazione agenziale n. 231 del 10/05/2016 di adozione del Regolamento di contabilità e di gestione finanziaria dell’ARPAB, approvato con DGR n. 612 del 07/06/2016;

Premesso che:

- l’art. 15 della legge n. 241/1990 stabilisce che le PP.AA. possono concludere accordi tra loro per disciplinare lo svolgimento in collaborazione di attività di interesse comune;
- ogni Arpa ha come mission istituzionale la tutela della salute e dell’ambiente, potendo trarre vantaggi reciproci da una collaborazione continua e strutturata delle loro attività istituzionali in termini di ampliamento dell’offerta dei servizi e miglioramento delle competenze scientifiche e professionali;

Visti:

- la Legge regionale 16 novembre 2018, n.35, art. 9, comma 2, lettera c) che dispone che sia competenza di ARPAB “*la relazione di attribuibilità a fondo naturale o a inquinamento diffuso di superamenti di CSC e la proposta di valori di riferimento*”;
- la Convenzione operativa del protocollo d’intesa per “*Collaborazione tecnico- scientifica dell’ISPRA a supporto della Regione Basilicata e dell’ARPAB per il monitoraggio e la salvaguardia dell’ambiente e del territorio e l’impiego sostenibile delle risorse naturali*”;
- la nota Prot. ISPRA 0044684/2024 del 7.8.2024, acquisita e registrata in pari data al protocollo ARPAB con il N. 0012998/2024 del 8.8.2024 con la quale ISPRA ha trasmesso ad ARPAB il rapporto finale: “*DETERMINAZIONE VALORI DI FONDO SITO INDUSTRIALE di MATERA LA MARTELLA*” (GEO-PSC 2024/166) - elaborato dall’ISPRA e dall’ARPA Basilicata nell’ambito della collaborazione tecnico- scientifica di cui alla summenzionata Convenzione operativa, stipulata per le attività previste dal “Progetto P3 Valori di Fondo” del Masterplan (aprile 2017);

Dato atto che, con riferimento alle acque sotterranee, si condivide quanto riportato da ISPRA nello studio sopra citato ed in particolare che:

- a causa dell'esiguità campionaria e delle criticità evidenziate nello studio, i risultati dello stesso devono essere considerati preliminari;
- nelle more di futuri approfondimenti, *“tenendo conto della scelta ragionata dei piezometri, individuati e campionati appositamente per la determinazione del fondo, e considerando che non sono stati riscontrati i potenziali indicatori di contaminazione antropica, si può ritenere ragionevole valutare **come riconducibili a fondo** tutte le concentrazioni massime rilevate in tale campagna, anche per quei parametri i cui valori riscontrati sono superiori ai limiti di riferimento normativi (CSC acque sotterranee)”*, come riportato nella Tabella seguente:

PARAMETRO	U.M.	VALORI RICONDUCEBILI A FONDO	CSC <i>Tabella 2, Allegato 5 alla Parte Quarta, D.Lgs. n. 152/06</i>
Ferro	µg/l	441	200
Manganese	µg/l	2470	50
Selenio	µg/l	16	10
Boro	µg/l	5635	1000
Fluoruri	µg/l	1889	1500
Solfati	mg/l	5672	250

Dato atto altresì che, con riferimento alla matrice suolo:

- nessun valore di fondo eccede le CSC di cui alla Colonna B, Allegato 5 alla Parte Quarta, Titolo V del D. Lgs. n. 152/06;
- fatta eccezione per il parametro berillio e per il parametro cobalto, per tutti gli altri parametri i valori di fondo proposti sono inferiori anche alle CSC di colonna A;
- per i parametri cadmio, antimonio, mercurio, cromo VI, selenio e tallio, le cui concentrazioni sono sempre risultate inferiori ai LOQ si propongono gli stessi LOQ come valori di fondo;

Sentiti i dirigenti dell'Ufficio "Suolo, rifiuti e siti contaminati" e dell'Ufficio "Acque - Controlli e Monitoraggi delle acque, degli scarichi e della depurazione";

DELIBERA

1. di richiamare la narrativa in premessa che qui si intende integralmente riportata e trascritta;
 2. di prendere atto della nota Prot. ISPRA 0044684/2024 del 7.8.2024 con la quale ISPRA ha trasmesso ad ARPAB il rapporto finale: "DETERMINAZIONE VALORI DI FONDO SITO INDUSTRIALE di MATERA LA MARTELLA" (GEO-PSC 2024/166);
 3. di prendere atto, con riferimento alle acque sotterranee, di quanto riportato da ISPRA nello studio sopra citato ed in particolare che:
- a causa dell'esiguità campionaria e delle criticità evidenziate nello studio, i risultati dello stesso devono essere considerati preliminari;
 - nelle more di futuri approfondimenti, *“tenendo conto della scelta ragionata dei piezometri, individuati e campionati appositamente per la determinazione del fondo, e considerando che non sono stati riscontrati i potenziali indicatori di contaminazione antropica, si può ritenere ragionevole valutare **come riconducibili a fondo** tutte le concentrazioni massime rilevate in tale*

campagna, anche per quei parametri i cui valori riscontrati sono superiori ai limiti di riferimento normativi (CSC acque sotterranee)”, come riportato nella Tabella seguente:

PARAMETRO	U.M.	VALORI RICONDUCEBILI A FONDO	CSC <i>Tabella 2, Allegato 5 alla Parte Quarta, D.Lgs. n. 152/06</i>
Ferro	µg/l	441	200
Manganese	µg/l	2470	50
Selenio	µg/l	16	10
Boro	µg/l	5635	1000
Fluoruri	µg/l	1889	1500
Solfati	mg/l	5672	250

4. di prendere atto altresì che, con riferimento alla matrice suolo:
 - nessun valore di fondo eccede le CSC di cui alla Colonna B, Allegato 5 alla Parte Quarta, Titolo V del D. Lgs. n. 152/06;
 - fatta eccezione per il parametro berillio e per il parametro cobalto, per tutti gli altri parametri i valori di fondo proposti sono inferiori anche alle CSC di colonna A;
 - per i parametri cadmio, antimonio, mercurio, cromo VI, selenio e tallio, le cui concentrazioni sono sempre risultate inferiori ai LOQ si propongono gli stessi LOQ come valori di fondo;
5. di concludere, per quanto su esposto, in qualità di organo di controllo a supporto della Regione Basilicata la procedura di presa d’atto, per le acque sotterranee, dei valori riconducibili a fondo come proposto da ISPRA, limitatamente all’area oggetto di interesse e agli analiti specificati nella tabella seguente:

PARAMETRO	U.M.	VALORI RICONDUCEBILI A FONDO	CSC <i>Tabella 2, Allegato 5 alla Parte Quarta, D.Lgs. n. 152/06</i>
Ferro	µg/l	441	200
Manganese	µg/l	2470	50
Selenio	µg/l	16	10
Boro	µg/l	5635	1000
Fluoruri	µg/l	1889	1500
Solfati	mg/l	5672	250

6. di concludere altresì, per la matrice suolo, la procedura di presa d’atto dei valori di fondo come proposto da ISPRA, limitatamente all’area oggetto di interesse e agli analiti specificati nella tabella seguente:

PARAMETRO	VF proposto (mg kg ⁻¹ espressi come ss)	CSC (mg kg ⁻¹ espressi come ss) Colonna A <i>Tabella 1, Allegato 5 alla Parte Quarta, D.Lgs. n. 152/061</i>	CSC (mg kg ⁻¹ espressi come ss) Colonna B <i>Tabella 1, Allegato 5 alla Parte Quarta, D.Lgs. n. 152/06</i>
Arsenico	85	20	50
Berillio	3	2	10
Cadmio	0,1	2	15
Cobalto	25	20	250
Cromo_ Totale	80	150	800
Cromo_ esavalente	0,1	2	15
Rame	35	120	600
Mercurio	0,1	1	5
Nichel	115	120	500
Piombo	20	100	1000
Antimonio	1	10	30
Selenio	0,1	3	15
Tallio	0,1	1	10
Vanadio	60	90	250
Zinco	85	150	1500

7. di notificare il presente atto all'ISPRA, alla Regione Basilicata, Ufficio Economia circolare, rifiuti e bonifiche ed Ufficio Compatibilità ambientale, alla Provincia di Matera;
8. di dichiarare che il presente atto non è soggetto al controllo e urgente ed immediatamente eseguibile per lo svolgimento degli adempimenti e dei compiti istituzionali dell'Agenzia.

L'ISTRUTTORE

IL DIRIGENTE

Donato Ramunno

Il presente atto è firmato con firma digitale certificata. Tutti gli atti ai quali è fatto riferimento nella premessa e nel dispositivo del presente sono depositati presso la struttura proponente, che ne curerà la conservazione nei termini di legge.

DELIBERA

OGGETTO

OSSERVAZIONI

IL DIRETTORE _____

OSSERVAZIONI

Donato Ramunno 05/09/2025

IL DIRETTORE TECNICO SCIENTIFICO _____

OSSERVAZIONI

Achille Palma 09/09/2025

IL DIRETTORE GENERALE _____

Donato Ramunno

10/09/2025